

## Les Métiers

# Production de pièces métalliques (moule à usage unique)

### **RESPONSABLE D'UNITE DE NOYAUTAGE**

#### **Ce qu'il fait**

Il dirige, anime et contrôle l'unité de noyautage. En liaison avec le Bureau d'Etudes et/ou les Méthodes, il conçoit et met en place les conditions optimales d'exécution du travail et en suit le déroulement. Il a la responsabilité de produire les noyaux en fonction du matériel de production existant et en respectant les délais et les consignes de sécurité. Il participe à l'évolution des équipements productifs.

#### **Il exerce son métier**

Au sein de l'unité de production.

#### **Dans son travail**

En relation avec le Responsable de Projet et les Techniciens Outillage, il participe à la définition et à la mise au point des nouveaux noyaux dont il assure l'industrialisation. Il réalise et met à jour les dossiers de réglage des moyens de production. Il apporte son expertise pour résoudre des problèmes complexes de qualité ou de productivité (optimisation des temps de cycles, par exemple). Il assiste et forme le personnel de production notamment sur les nouveaux process. Il détermine les besoins en formation de son personnel.

#### **Ses principales qualités**

Compétences techniques, aptitudes à communiquer et bon relationnel, du fait des nombreux échanges nécessaires avec les autres services de l'entreprise.

#### **LA FORMATION POUR DEVENIR RESPONSABLE D'UNITE DE NOYAUTAGE:**

BAC Pro ou BAC Techno à dominante fonderie, matériaux, productique, avec forte expérience.

BTS ou DUT à dominante fonderie, matériaux, productique, chimie.

**Pour les postes hautement qualifiés :**

Ingénieur ESFF (Ecole Supérieure de Fonderie et de Forge).

Ingénieur à dominante matériaux ou mécanique.

Ingénieur chimiste.

Formation complémentaire en management.